23. APR. LOUIS AVAILABLE COPY



ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Vom A. Ideaminauszutüllen 308
Internationales Aktenzeichen
Internationales Anmeldedatum
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 304253 HI/Os Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Kraftstoffeinspritzventil für Brennkraftmaschinen Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Telefonnr.: Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats 0711/811-31140 anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes Telefaxnr.: 0711/811-331 81 ROBERT BOSCH GMBH Fernschreibnr.: Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Bundesrepublik Deutschland (DE) Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): alle Bestimmungsstaaten mit Diese Person ist Anmelder alle Bestimnur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika ! angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Diese Person ist amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder nur Anmelder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Anmelder und Erfinder OHNMACHT, Markus Tannenbergstr. 77 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen 70374 Stuttgart angekreuzt, so sind die nach-DE stehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE alle Bestim-Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Ausnahme der Vereinigten Staaten für folgende Staaten: mungsstaaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben) Telefaxnr.: ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20 Fernschreibnr-70442 Stuttgart Bundesrepublik Deutschland (DE) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im



Blatt Nr... 2....

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELD	ER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER	•
Wird keines der folgenden Fe	lder benutzt, so ist dieses Blatt dem Antrag nie	cht beizufügen.
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juris amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postletzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegeben. Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Statangegeben ist.) MATTES, Patrick An Der Betteleiche 33D 70569 Stuttgart DE	itzahl und der Name des Staats andes Staat ist der Staat des Sitzes oder at des Sitzes oder Wohnsitzes A n n	se Person ist ur Anmelder nmelder und Erfinder ur Erfinder <i>(Wird dieses Kästchen</i> ungekreuzt, so sind die nach-
		ehenden Angaben nicht nötig.) rungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	DE
für folgende Staaten: — mungsstaaten — Au	ısnahme der Vereinigten Staaten 🗀 Staaten	Vereinigten die im Zusatzfeld von Amerika angegebenen Staater
Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staa angegeben ist.)		r Anmelder
TESCHNER, Werner Bernsteinstr. 24 70619 Stuttgart DE	nn ai ste	nmelder und Erfinder ur Erfinder (Wird dieses Kästchen ngekreuzt, so sind die nach- henden Angaben nicht nötig.) ungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	DE
für folgende Staaten: mungsstaaten Au:	snahme der Vereinigten Staaten Staaten	Vereinigten die im Zusatzfeld von Amerika angegebenen Staaten
Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat angegeben ist.) CHRIST, Wilhelm Frankfurter Str. 29 71634 Ludwigsburg DE	An nu an ste	r Anmelder melder und Erfinder r Erfinder <i>(Wird dieses Kästchen</i> gekreuzt, so sind die nach- henden Angaben nicht nötig.) ingsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): I	
wir folgende Staaten: mungsstaaten Aus Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat angegeben ist.) BOECKING, Friedrich Kahlhieb 34 70499 Stuttgart DE	nahme der Vereinigten Staaten Volumen des Sitzes oder Wohnsitzes nur Ann ang steh Registrieru	Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten Anmelder melder und Erfinder Erfinder (Wird dieses Kästchen gekreuzt, so sind die nachtenden Angaben nicht nötig.) ngsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat): DE viese Person ist Anmelder alle Bestim- alle	Sitz oder Wohnsitz (Staat): D	·
ir folgende Staaten: ungsstaaten Ausi	nahme der Vereinigten Staaten 🔼 Staaten v	/ereinigten die im Zusatzfeld on Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind a	uf einem Fortsetzungsblatt angegeben.	

BEST AVAILABLE COPY

AATEN Bitte die entsprechenden Käsichen ankreuzen; wengstens ein Käsichen miß angekreuzt werden.						
Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:						
Regionales Patent						
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudar						
SL Sierra Leone, SZ Swasiland, 7	TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, Z	M Sambia, ZW Simbabwe und jeder weiter				
Staat, der Vertragsstaat des Hara	are-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere	Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahre				
gewünscht wird, bitte auf der gepu	unkteten Linie angeben)					
EA Eurasisches Patent: AM Arme	enien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG K	Cirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republi				
Eurasischen Patentübereinkommer	tion, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und	jeder weitere Staat, der Vertragsstaat de				
l 		iz und Liechtenstein CV Zunom				
	EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH & LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik. DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich,					
GB Vereinigtes Königreich, GR G	GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande,					
PT Portugal, SE Schweden, SI Slo	owenien, SK Slowakei TR Türkei und jeder weitere	Staat, der Vertragsstaat des				
Europäischen Patentübereinkomme						
OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso,	, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CC	G Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun				
TD Tschad, TG Togo und jeder	quatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und de	MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal				
oder ein sonstiges Verfahren gewü	inscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben	s i C1 ist ijuns eine undere schutzrechtsar.				
3 , 3	, ,					
Nationales Patent (falls eine andere Schutzrech	chtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte					
AE Vereinigte Arabische Emirate	GM Gambia	NZ Neuseeland				
AG Antigua und Barbuda	HR Kroatien	OM Oman				
AL Albanien		PH Philippinen				
AM Armenien		PL Polen				
AT Österreich		PT Portugal				
AU Australien		RO Rumänien				
AZ Aserbaidschan	<u></u>	RU Russische Föderation				
BA Bosnien-Herzegovina BB Barbados		7 000 1 1				
BG Bulgarien	KE Kenia	SC Seychellen				
BR Brazilien	KG Kirgisistan	SD Sudan				
BY Belarus	Korea	SE Schweden				
BZ Belize	KR Republik Korea	SG Singapur SK Slowakei				
CA Kanada	KZ Kasachstan	SL Sierra Leone				
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	LC Saint Lucia	TJ Tadschikistan				
CN China	LK Sri Lanka	TM Turkmenistan				
CO Kolumbien	LR Liberia	TN Tunesien				
CR Costa Rica	LS Lesotho	TR Türkei				
CU Kuba	LT Litauen	TT Trinidad und Tobago				
CZ Tschechische Republik	LU Luxemburg					
DE Deutschland	LV Lettland	TZ Vereinigte Republik Tansania				
DK Dänemark	MA Marokko	UA Ukraine				
DM Dominica	MD Republik Moldau	UG Uganda				
DZ Algerien		= 1				
EC Ecuador	MG Madagaskar					
EE Estland	MK Die ehemalige jugoslawische	UZ Usbekistan				
ES Spanien	Republik Mazedonien	VC St. Vincent und die Grenadinen				
FI Finnland	MN Mongolei	VN Vietnam				
GB Vereinigtes Königreich	MW Malawi	YU Jugoslawien				
GD Grenada	MX Mexiko	ZA Südafrika				
GE Georgien	MZ Mosambik	ZM Sambia				
GH Ghana	NO Norwegen	ZW Zimbabwe				
(n . l . 2 . N . 2						
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind:						
	片					
Fritierung bagt versenglister Desti	ngon, Zugötzlich					
arkiarung bzgi. vorsorgiicher Bestimmur Regel 4.9 Absatz h auch alle anderen nach	ngen: Zusätzlich zu den oben genannten Be-	Ausnahme der im Zusatzfald ganganten				
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem						
orbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht						

bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)

muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)
Formblatt PCT/RO/101 (Blatt2) (Januar 2003)

BEST AVAILABLE COPY

Feld N	r. VI PRIORIT	ÄTSANSPRUCH	•	-		
	Anmeldedatum	Aktenzeichen der		Ist die frühere Anmeldur	ng eine:	
1	früheren Anmeldung	früheren Anmeldung	nationale Anmeldung:	Regionale Anmeldung: *		e Anmeldung:
Zeile ((Tag/Monat/Jahr)		Staat	Regionales Amt	Anmeldeamt	
	ptember 2002	102 45 573.2	Bundesrepublik			
(27.09		102 13 373.2	Deutschland			
Zeile (2)			 	ļ	·
Zene (4)					
Zeile (3)					
Zeile (4	4)					
				1		
Zeile (5)					
·						
					<u> </u>	
	Weitere Prioritätsansnri	üche sind im Zusatzfeld an:	aeaehen			
ш	wertere i nornatsanspri	dene sind im zusatzield ang	gegeben	1.		
Das An	meldeamt wird ersuc	ht, eine beglaubigte Abs	schrift der oben bezeic	hneten früheren Anmeldı	ıng(en) zu er	stellen und der
internati	onalen Büro zu überm	nitteln (nur falls die früher	e Anmeldung(en) bei de	em Amt eingereicht worder	ı ist (sind), da	is für die Zweck
dieser in	ternationalen Anmeldu			•		
	ntliche	" In Iz., "		Zeile (4) Zeil	1—	weitere, siehe
	ilen 🔼 Zein	e (1) Zeile (2)	Zeile (3)	Zeile (4) Zei	ile (5)	Zusatzfeld
* Falls e	rs sich bei der früheren	ı Anmeldung um eine ARIF	PO-Anmeldung handelt, g	geben Sie mindestens einen	Staat an, der	Miteliedstaat de
Pariser	Verbandsübereinkunft :	zum Schutz des gewerblich	en Eigentums oder Mitg	lied der Welthandelsorgan	isation ist und	für den oder da
aie Jrune	re Anmeldung eingerei	icht wurde				
Feld Nr.	VII INTERNATI	IONALE RECHERCHEN	NBEHÖRDE			
				A1-3-5		
Wahl de der intern	r internationalen Recl	herchenbehörde (ISA) <i>(fall</i> ündig sind geben Sie die von .	ls zwei oder mehr als z Ihnen gewählte Rehörde an:	wei internationale Recherch der Zweibuchstaben-Code ka	henbehörden fü	r die Ausführun
ISA/					nn benuizi werae	'n).
Antrag	auf Nutzung der F	raehnisse einer friiheren	Dagharaha: Daguagah	me auf diese frühere	Dark and a contract of	
Recherche	bei der internationalen F	Recherchenberörde beantragt	oder von ihr durchgeführt w	me auf diese fruhere . vorden ist):	Recherche (Ja.	us eine fruher
Datum (7	ag/Monat/Jahr):	Aktenzeichen		Staat (oder regionales A	Amt)	
Feld Nr.	VIII ERKLÄR	UNGEN		1		
		•				
Die Felde Kästeban	er Nr. VIII (i) bis (v) en	ithalten die folgenden Erklä er rechten Spalte für jede E	irungen (Kreuzen Sie unte	en die entsprechenden		Anzahl der
Rusienen	un una geven sie in de	er recinen Spane jur jede E	rkiarung aeren Anzani ai	n):	ľ	Erklärungen
_	F-11N MIT (1)	P.146 12 21 22 1	t the standard management			
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich	der Identität des Erfinc	ders	:	
	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich	dar Darashtiauna das /	Anmelders, zum Zeitpunk		
	T Cld IVI. VIII (II)			anmeiders, zum Zeitpunk i beantragen und zu erhal		
_		memationalen Annei	scuatums, em ratem zt	i ocantragen unu zu ernai	iten	
	Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtlich	der Berechtigung des A	Anmelders, zum Zeitpunk	et des	
				einer früheren Anmeldun		
		zu beanspruchen	.,	ii iiiiiii ii iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii		
		•			.	
_ _	Feld Nr. VIII (iv)		im Hinblick auf die Be	estimmung der Vereinigte	en	
		Staaten von Amerika)		_	:	
٦	Fold No. VIII (1)	Pulate mana 2.1 2.1 at 1				
	Feld Nr. VIII (v)	von der Neuheitsschädl		rungen oder Ausnahmen		
	1	von der ineuneitsschädt	исикен		· i	

BEST AVAILABLE COPY

*	ġţ	I	رز.
•			-

Feld Nr. IX KONTROLLISTE,	HUNGSSPRACHE	
Diese internationale Anmeldung enthält	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Anzahl	
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei Areuzen Sie die entsprechenden Kastchen	
	an und gehen Sie in der rechten Spalte jeweits die Anzahl	
Antrag (inklusive	der heiliegenden Exemplare an) Anzahl	
Erklärungsblätter) : 5	1 <u></u>	•
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	
Sequenzprotokolle und/oder		•
Diesbezügliche Tabellen) : 17	3 Original einer allgemeinen Vollmacht	:
	4. Konjen der allgemeinen Vollmacht: Aktenzeichen (falls worhonden)	
Ansprüche : 5	4.	:
Zusammenfassung : 1	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	
Zusammemassung . 1	1 =	•
Zeichnungen : 9	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	
	loigende Zenenmannner gewennzeiennet.	:
Teilanzahl :	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	
Caguananrotalialla		•
Sequenzprotokolle : '	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder biologischem	:
Diesbezügliche Tabellen	Material	
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form	
wird, unabhängig davon, ob	(Art und Anzahl der Datenträger)	:
zusätzlich auch in computer-	(i) Wasting and F. Olfel, Co. F. 77	
lesbarer Form eingereicht wird;	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der	
siehe unter (c))	internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	
Gesamtanzahl : 37	i	:
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form	(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	
(Abschnitt 801 (a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(i) Sequenzprotokolle	internationalen Recherche nach Regel 13ter:	
	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	•
(ii) diesbezügliche Tabellen	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
(c)) auch in computerlesbarer Form . (Abschnitt 801 (a)(ii))	Sequenzprotokollen identisch ist (sind):	:
	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit	
(i) Sequenzprotokolle	Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:
(ii) diesbezügliche Tabellen		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette,	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen	
CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als	
befinden:	Teil der internationalen Anmeldung):	:
(i) Sequenzprotokolle	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte	
(ii) diesbezügliche Tabellen	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	
1	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke derinternationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater):	
(zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	l 🗇	
	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	
	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind)	.
	11. Sonstige (einzeln aufführen):	•
	Abschrift(en) für Prioritätsbeleg(e)	: 1
Abbildung der Zeichnungen, die	Sprache, in der die	
mit der Zusammenfassung	internationale Anmeldung	
veröffentlicht werden soll (Nr.): 2	eingereicht wird: Deutsch	
	MELDERS ODER DES ANWALTS	
den Antrag ergibt, in welcher Eigenscháfydie Pe	ben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sosern sich dies nicht e	indeutig aus
ROBERT BOSCH GMBH	us Ulbriche IN Worrer ieschwe	
Nr. 35/71 AV	Marikus/OHNMACHT Patrick MATTES Werner TESCHNER	į.
11 10	Tallet MATTES WERE TESCHIVER	
Hertling Hertling Wilhelm C	CHRIST Friedrich BOECKING FORES	ĺ
	The state of the s	
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	2. Zeichnung	gen
internationalen Anmeldung		
 Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, je fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnun 		egangen:
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeld		ľ
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten		ein
Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:		ngen:
5. Internationale Recherchenbehörde	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung	
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	der Recherchengebühr aufgeschoben	·
,	Von International Pinna and Call	
Notions des Classes des Abresses de la	Vom Internationalen Büro auszufüllen	